
ИЗВЕСТИЯ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛОРУССКОЙ ССР

СЕРИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК



№ 1

ИЗДАТЕЛЬСТВО „НАУКА И ТЕХНИКА“

МИНСК 1965

СОДЕРЖАНИЕ

ВОПРОСЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

С. Г. Скоропанов. Пути создания кормовой базы в колхозах и совхозах БССР	5
И. Т. Чернявский, Н. А. Жилинский. Интенсификация сельскохозяйственного производства и повышение производительности земли	12

ПОЧВЫ, ПИТАНИЕ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ

М. К. Рахуба. О формах фосфора в дерново-подзолистых почвах, развитых на лессах и лессовидных суглинках	20
В. В. Жилко. Поперечная обработка эродированных почв	30
Г. С. Шейно. О размерах водопоглощающих лесонасаждений в эрозийных районах Белоруссии	32
А. М. Демьянович. О возможности использования на удобрение глинистых прослоев Старобинского месторождения калийных солей	37

СЕЛЕКЦИЯ И СЕМЕНОВОДСТВО

И. Г. Стрелков, Н. А. Мороз. Созревание и дефолиация кормовых бобов в условиях Белоруссии	42
Н. Д. Мухин, Т. И. Пугачева. Селекционное изучение тетраплоидной озимой ржи в условиях Белоруссии	48

САДОВОДСТВО

А. С. Девятов. Рост плодовых культур на аллювиальных почвах террасы р. Немана	53
А. Г. Волузнев. Селекция ягодных культур в Белоруссии	61

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Н. Г. Шульга. Термическая обработка как метод оздоровления семян сеараделлы	68
Н. А. Дубровская. О сезонной динамике количества проволочников в пахотном горизонте	72
А. А. Езубчик, К. П. Паденов. Гербициды в борьбе с сорняками сахарной свеклы	78
Г. И. Зубкевич. Влияние натриевой соли 2,4-Д на семена сорняков	85

МЕЛИОРАЦИЯ

В. А. Струц. Исследование крепления откосов каналов плитами	89
---	----

ЖИВОТНОВОДСТВО

А. И. Скриган, И. Н. Абранпальский, Н. М. Хоревская, М. В. Зарецкий, Н. Е. Боброва. Химико-биологический метод получения белковых кормов из отходов полеводства	96
В. Ф. Лемеш, В. П. Михайлов. Переваримость питательных веществ рационов с сахарной свеклой, используемых в кормлении свиней	104
З. П. Рыкшина, Е. Н. Мальчевская, Т. И. Шведова. Состав молока и качество молочных продуктов при включении в рацион дойных коров сахарной свеклы	112
К. М. Солнцев, Ю. С. Шкункова, З. В. Трифонова, Г. Л. Папковский, В. И. Некрашевич. Эффективность использования заменителей цельного молока в рационе телят и поросят	117
Ф. А. Черчес. Применение витамина D ₂ при мясном откорме свиней	123

ВЕТЕРИНАРИЯ

Н. А. Ковалев. Развитие иммунитета при бешенстве в зависимости от способа и места введения антирабической вакцины	125
В. Р. Гобзем. Новый вид кокцидии крупного рогатого скота	130
Х. С. Горегляд, В. Я. Линник, М. М. Герасимович, Е. М. Зенькович. Посленеростовая гибель плотвы в Заславльском водохранилище	132

ВЕСЦІ
АКАДЭМІІ НАВУК
БЕЛАРУСКАЙ ССР

СЕРЫЯ
СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫХ
НАВУК



№ 1

ВЫДАВЕЦТВА „НАВУКА І ТЭХНІКА“

МІНСК 1965

ПЫТАННІ ІНТЭНСІФІКАЦЫІ СЕЛЬСКАГА СПАДАРЧАЙ ВЫТВОРЧАСЦІ

С. Г. Скарапанаў. Шляхі стварэння кармавой базы ў калгасах і саўгасах БССР	5
І. Ц. Чарняўскі, М. А. Жылінскі. Інтэнсіфікацыя сельскагаспадарчай вытворчасці і павышэнне прадукцыйнасці зямлі	12

ГЛЕБЫ, ЖЫЎЛЕННЕ РАСЛІН, УГНАЕННІ

М. К. Рахуба. Аб формах фосфару ў дзярнова-падзолістых глебах, развітых на лёсах і лёсападобных суглінках	20
У. В. Жылко. Папярочная апрацоўка эрадзіраваных глеб	30
Г. С. Шэйно. Аб размерах водапаглынальных лесанасаджэнняў у эразійных раёнах Беларусі	32
А. М. Дзем'яновіч. Аб магчымасці выкарыстання на ўгнаенне гліністых праслояў Старобінскага месцанараджэння калійных солей	37

СЕЛЕКЦЫЯ І НАСЕННЯВОДСТВА

І. Г. Стралкоў, М. А. Мароз. Паспяванне і дэфаліяцыя кармавога бобу ва ўмовах Беларусі	42
Н. Д. Мухін, Т. І. Пугачова. Селекцыйнае вивучэнне тэтраплоіднага азімага жыта ва ўмовах Беларусі	48

САДАВОДСТВА

А. С. Дзевятаў. Рост плодовых культур на аловіяльных глебах тэрасы р. Нёмана	53
А. Г. Валузнёў. Селекцыя ягадных культур у Беларусі	61

АХОВА РАСЛІН

Н. Г. Шульга. Тэрмічная апрацоўка як метад аздараўлення насення сырадэлі	68
Н. А. Дуброўская. Аб сезоннай дынаміцы колькасці драцвінікаў у ворыўным гарызонце	72
А. А. Язубчык, К. П. Падзёнаў. Гербіцыды ў барацьбе з пустазеллем у пасевах цукровых буракоў	78
Г. І. Зубкевіч. Уплыў натрыевай солі 2,4-Д на насенне пустазелля	85

МЕЛІЯРАЦЫЯ

У. А. Струц. Даследаванне мацавання адкосаў каналаў плітамі	89
---	----

ЖЫВЁЛАГАДОЎЛЯ

А. І. Скрыган, І. М. Абранпальскі, Н. М. Харэўская, М. В. Зарэцкі, Н. Я. Баброва. Хіміка-біялагічны метады атрымання бялковых кармоў з адходаў паляводства	96
В. Ф. Лемеш, В. П. Міхайлаў. Ператраўляльнасць пажыўных рэчываў рацыёнаў з цукровымі буракамі, выкарыстоўваемых у кармленні свіней	104
З. П. Рыкшына, Е. Н. Мальчэўская, Т. І. Шведова. Састаў малака і якасць малочных прадуктаў пры ўключэнні ў рацыён дойных кароў цукровых буракоў	112
К. М. Сонцаў, Ю. С. Шкункова, З. В. Трыфанова, Г. Л. Папкоўскі, У. І. Некрашэвіч. Эфектыўнасць выкарыстання замяніцеляў неразведзенага малака ў рацыёне цялят і парасят	117
Ф. А. Чэрчас. Ужыванне вітаміну D ₂ пры мясным адкорме свіней	123

ВЕТЭРЫНАРЫЯ

М. А. Кавалёў. Развіццё імунітэту пры шаленстве ў залежнасці ад спосабу і месца ўвядзення антырабійнай вакцыны	125
В. Р. Гобзем. Новы від какцыды буйной рагатай жывёлы	130
Х. С. Гарагляд, В. Я. Ліннік, М. М. Герасімовіч, Е. М. Зяньковіч. Пасляне-раставая пагібель плоткі ў Заслаўскім вадасховішчы	132